MINISTERE DE L'AGRICULTURE SERVICE DE LA PROTECTION DES VEGETAUX
Publication périodique

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN TECHNIQUE DE LA STATION D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES RHONE-ALPES
AIN, ARDECHE, DROME, ISERE, LOIRE, RHONE, SAVOIE, HAUTE-SAVOIE

EDITION GRANDES CULTURES

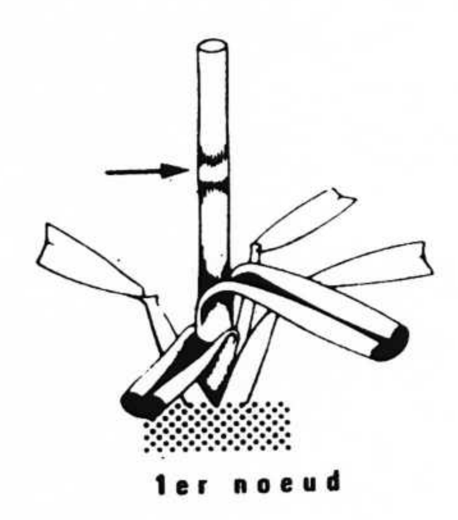
ABONNEMENT ANNUEL: 80 f
REGISSEUR RECETTES D.D.A. CCP LYON 9431-17 A

(7) 862 20 30
Circonscription RHONE-ALPES 55, rue Mazenod 69426 LYON CEDEX 3

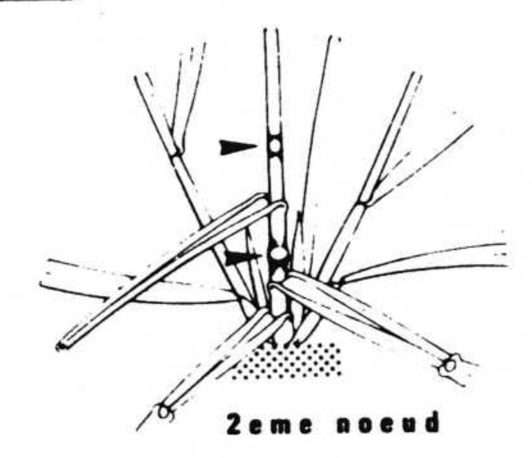
24 Avril 1984 N° de série continue 38 Bulletin n° 9

CÉRÉALES

TRAITEMENTS FONGICIDES



1er noeud



2eme noeud

ORGE — ATTENTION ! RHYNCHOSPORIOSE

Les cultures ont maintenant souvent atteint le stade 1 noeud. Certaines sont plus avancées, d'autres sont en retard selon la date de semis.

La préoccupation essentielle est la rhynchosporiose qui a connu un développement important ces dernières semaines sur environ la moitié des parcelles en toutes régions.

L'oïdium est également abondant dans certains cas mais sa sensibilité est beaucoup plus faible.

Les maladies du pied sont pratiquement absentes.

L'intensité du développement de la rhynchosporiose étant très variable d'une parcelle à l'autre une observation est absolument nécessaire. L'extension de cette maladie pouvant être rapide et atteindre un niveau de gravité important, un traitement est conseillé si elle est présente (voir le tableau des efficacités des fongicides sur céréales dans notre Bulletin du 2 Avril).

BLE — PAS DE TRAITEMENT AVANT LE STADE 2 NOEUDS

Dans la Drôme, le stade 2 noeuds est maintenant atteint sur beaucoup de parcelles.

Dans la région lyonnaise, selon les dates de semis, les cultures s'échelonnent entre le stade "épi 1 cm" et 2 noeuds.

En Savoie et en Haute-Savoie la végétation est moins avancée.

Parmi les maladies du pied, comme les années précédentes, c'est le rhizoctone qui est le plus souvent observé. Mais les taches sont généralement superficielles et le pourcentage de talles atteintes est important sur seulement 10 % des parcelles.

P 89

Imprimerie de la Circonscription RHONE-ALPES. Le Directeur Gerant R GIREAU Commission Paritaire de Presse N 1766 AD

Les maladies du feuillage sont très peu abondantes à l'heure actuelle. La septoriose et l'oïdium ont pris de l'importance sur seulement 5 % des parcelles. La rouille brune est pratiquement absente.

Il convient d'attendre le stade deux noeuds avant d'envisager un traitement fongicide. Celui-ci sera nécessaire si plus d'une talle sur 4 est atteinte par une maladie du pied ou si la septoriose devient abondante.

Utiliser de toutes façons un produit polyvalent efficace à la fois contre les maladies du pied (c'est-à-dire contenant du carbendazime ou du thiophanate méthyl) et les maladies du feuillage (manèbe, mancozèbe ou une autre matière active plus efficace mais plus chère) Voir le tableau des spécialités utilisables sur céréales dans notre Bulletin du 2 Avril.

Surveillez particulièrement les parcelles :

- semées tôt à l'automne
- à forte densité
- sur lesquelles une forte fumure azotée a été apportée
- dont le précédent cultural a laissé un reliquat azoté important (légumineuses, prairies...)

Les observations sont donc à faire en priorité sur ces parcelles les plus exposées (examiner 40 talles en divers endroits de la parcelle).

Pour les traitements à la montaison il est conseillé : - d'appliquer 200 à 400 litres de bouillie par hectare - d'obtenir une pression de 2 à 4 Bars - d'utiliser des buses pinceaux ou miroir

En cas d'absence ou de faible importance des maladies, refaire une observation une semaine plus tard.

COLZA — SURVEILLER LES MELIGETHES

Les cultures sont maintenant au stade boutons séparés (voir Bulletin du 5 Avril).

Les piègeages de méligèthes sont variables d'une parcelle à l'autre mais plus ou moins permanents depuis plusieurs semaines. Les infestations sur les plantes sont elles aussi très variables.

Nous vous rappelons le seuil d'intervention au stade boutons séparés : deux méligèthes par plante.

Dès l'apparition des premières fleurs le colza n'est plus sensible aux dégâts de méligèthes, ceux-ci se portant sur les fleurs ouvertes.

P 90